

# TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

No: ZOV SK ----

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: ZOV SK ----
2. Felhasználás célja(i): Decentralizált szellőztetés biztosítása zárt vagy részben zárt épület vagy tér részére hővisszanyeréssel
3. Gyártó: VELUX A/S, Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm, [www.velux.com](http://www.velux.com)
5. Az AVCP-rendszer(ek): Rendszer 3
6. Az európai értékelési dokumentum: EAD 220019-00-0401, Európai műszaki értékelés: ETA-16/0712, A műszaki értékelést végző szerv: ETA-Danmark A/S, Bejelentett szerv(ek): 1235, 0199<sup>1</sup>
7. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

Alapvető jellemzők	Teljesítmény	§	NB <sup>1</sup>				
Tűzvesélyesség	osztály E	3.2	0402				
Tetők külső tűz hatása alatti viselkedése	NPA	3.2	-				
Vízzáras	9A	3.3	-				
Térfogatáram	<b>Térfogatáram* [m<sup>3</sup>/h]</b>						
	<b>Pozíció</b>	<b>Nincs szűrő</b>	<b>G2 osztályú szűrő</b>	<b>G3 osztályú szűrő</b>			
		m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h			
	<b>1</b>	13,5	12,0	11,0			
	<b>6</b>	24,0	21,5	20,0			
	<b>9</b>	33,5	30,0	27,5			
	<b>Szellőztetett helyiség területe** [m<sup>2</sup>]</b>						
	<b>1</b>	10,8	9,6	8,8			
	<b>6</b>	19,2	17,2	16,0			
	<b>9</b>	26,8	24,0	22,0			
	* Középtérték, bevezetett és távozó levegő áramlási sebessége (nulla szélnyomás)						
	** 2,5 m-es belmagasság – 0,5 légcserre óránként						
Hangteljesítmény	<b>Pozíció</b>	<b>Hangteljesítmény, súlyozott átlag dB(A)</b>	<b>Hangnyomás-korrektio értéke dB</b>	<b>Hangnyomás dB(A)</b>			
	<b>Q=4, S=2m</b>						
	<b>1</b>	31,4	11	20,4			
	<b>6</b>	42,0	11	24,5			
	<b>9</b>	49,1	11	25,6			
	<b>Q=2, S=1m</b>						
	<b>1</b>	31,4	8	23,4			
	<b>6</b>	42,0	8	27,5			
	<b>9</b>	49,1	8	28,6			
	Léghanggátlás	44 (-1;-4) dB	3.5	0199			
Páralecsapódás	megfelelt	3.6	1235				
Hővisszanyerés hatásfoka	76 %	3.6	1235				
Energiafogyasztás	<b>Nincs szűrő</b>		<b>G2 osztályú szűrő</b>		<b>G3 osztályú szűrő</b>		
	<b>Pozíció<sup>2</sup></b>	<b>W</b>	<b>W/(m<sup>3</sup>/h)</b>	<b>W</b>	<b>W/(m<sup>3</sup>/h)</b>	<b>W</b>	<b>W/(m<sup>3</sup>/h)</b>
	<b>1</b>	2	0,16	2	0,16	2	0,16
	<b>6</b>	4	0,12	4	0,14	4	0,18
	<b>9</b>	6	0,15	5	0,17	6	0,19

NPD: No Performance Determined - nincs meghatározott teljesítmény, passed: megfelelt

<sup>1</sup> Bejelentett szerv(ek): <http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/>

<sup>2</sup> A "pozíció" a térfogatáram szabályozógombjának pozícióját jelenti a vezérlőpanelen

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.



Klaus Lorentzen, Vice President, Global Care & Cost  
Ådalsvej 99, DK 2970 – Hørsholm, 2017-01-01



16

No: ZOV SK—  
Decentralizált szellőztetés biztosítása zárt vagy részben zárt épület  
vagy tér részére hővisszanyeréssel

Az európai értékelési dokumentum:  
EAD 220019-00-0401

Alapvető jellemzők	Teljesítmény	§	NB <sup>1</sup>	
Tűzveszélyesség	osztály E	3.2	0402	
Tetők külső tűz hatása alatti viselkedése	NPA	3.2	-	
Vízzárás	9A	3.3	-	
Térfogatáram	<b>Térfogatáram* [m<sup>3</sup>/h]</b>			
	<b>Pozíció</b>	Nincs szűrő	G2 osztályú szűrő	G3 osztályú szűrő
		m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h
	<b>1</b>	13,5	12,0	11,0
	<b>6</b>	24,0	21,5	20,0
	<b>9</b>	33,5	30,0	27,5
	<b>Szellőztetett helyiség területe** [m<sup>2</sup>]</b>			
	<b>1</b>	10,8	9,6	8,8
	<b>6</b>	19,2	17,2	16,0
	<b>9</b>	26,8	24,0	22,0
* Középtérték, bevezetett és távozó levegő áramlási sebessége (nulla szélnyomás)				
** 2,5 m-es belmagasság – 0,5 légcseré óránként				
Hangteljesítmény	<b>Pozíció</b>	<b>Hangteljesítmény, súlyozott átlag dB(A)</b>	<b>Hangnyomás-korrektív értéke dB</b>	<b>Hangnyomás dB(A)</b>
	<b>Q=4, S=2m</b>			
	<b>1</b>	31,4	11	20,4
	<b>6</b>	42,0	11	24,5
	<b>9</b>	49,1	11	25,6
	<b>Q=2, S=1m</b>			
	<b>1</b>	31,4	8	23,4
	<b>6</b>	42,0	8	27,5
	<b>9</b>	49,1	8	28,6
	Léghanggátolás	44 (-1;-4) dB	3.5	0199
Páralecsapódás	megfelelt	3.6	1235	
Hővisszanyerés határfoka	76 %	3.6	1235	
Energiafogyasztás	<b>Energia</b>			
		Nincs szűrő	G2 osztályú szűrő	G3 osztályú szűrő
	<b>Pozíció<sup>2</sup></b>	W W/(m <sup>3</sup> /h)	W W/(m <sup>3</sup> /h)	W W/(m <sup>3</sup> /h)
	<b>1</b>	2 0,16	2 0,16	2 0,16
	<b>6</b>	4 0,12	4 0,14	4 0,18
<b>9</b>	6 0,15	5 0,17	6 0,19	

NPD: No Performance Determined - nincs meghatározott teljesítmény, passed: megfelelt

<sup>1</sup> Bejelentett szerv(ek): <http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/>

<sup>2</sup> A "pozíció" a térfogatáram szabályozógombjának pozícióját jelenti a vezérlőpanelen